teora®

Freezer

Modelo FH 350
FH 550

Manual de Usuario

Cool for you

PRECAUCIONES IMPORTANTES

•Lea atentamente estas instrucciones de uso antes de utilizar el freezer y consérvelas por si necesita consultarlas en el futuro.

•No deben utilizarse adaptadores ni prolongadores. Asegúrese de que la instalación cuente con una correcta puesta a tierra.

•En caso de duda sobre el funcionamiento de su freezer recurra al Servicio Técnico Autorizado.

•Esperar como mínimo 4 horas antes de conectar por primera vez el aparato.

ADVERTENCIA

Este aparato no está destinado para ser usado por personas (incluidos chicos) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan sido instruidos o supervisados acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los chicos deberán ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aparato.

Importante: En ningún caso debe cambiarse la ficha o cortarse el borne del contacto a tierra. No use tomacorrientes para dos bornes ni extensiones o adaptadores que lo anulen. Use únicamente la ficha original de fábrica.

INDICE

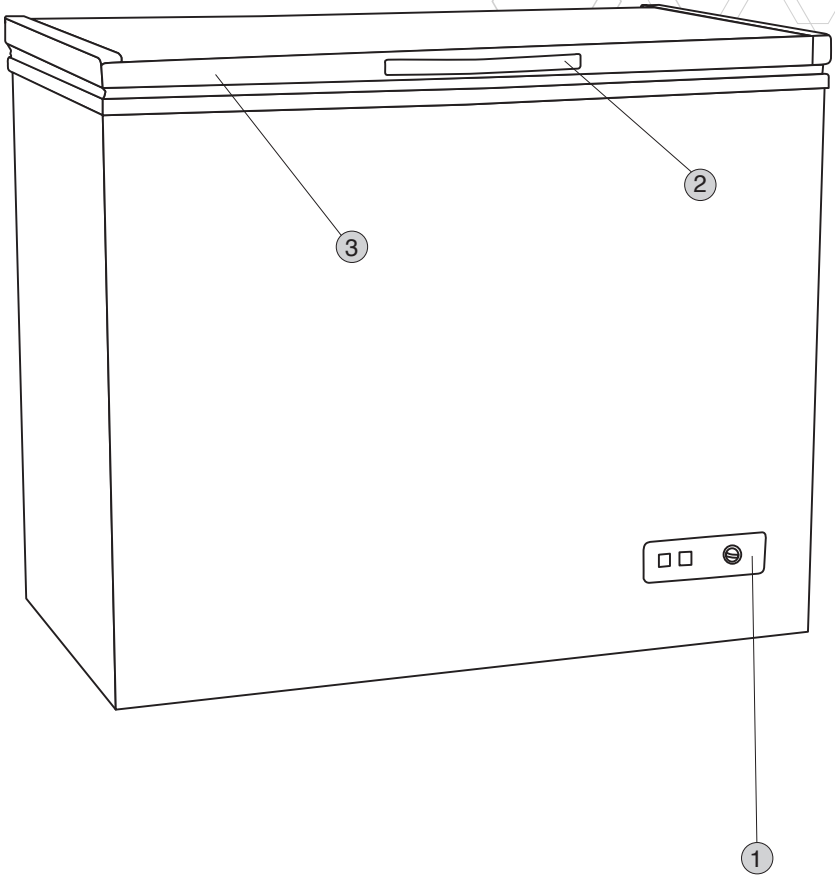
Características técnicas	4
Instalación	6
Cómo usar su freezer	9
Descongelamiento y limpieza	11
Soluciones a pequeños problemas	12
Ruidos considerados normales	14
Servicio Técnico	15

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	FH 350	FH 550
Ancho	1130 mm.	1610 mm.
Profundidad	710 mm.	710 mm.
Altura	900 mm.	900 mm.
Capacidad	340 dm^3	550 dm^3
Motocompresor	Equipo de alta eficiencia energética	Equipo de alta eficiencia energética
Peso Neto	53 Kg.	85 Kg.

Mat. Gabinete (exterior)	Chapa electrozincada prepintada.
Mat. Gabinete (interior)	Chapa electrozincada prepintada.
Refrigerante	R-134a Ecológico
Aislación	Poliuretano inyectado ecológico 35kg./m3
Tensión y Frecuencia	220 V. -50 Hz.
Rango de Temperatura	-18º freezer /+5 enfriador botellas
Puerta	Aislación de poliuretano, burletes de PVC resistentes a UV y bisagras con amortiguadores a resorte.

Nota:
El fabricante se reserva el derecho de modificar las características generales, técnicas y estéticas de sus productos, sin previo aviso.



1 Panel de control
2 Manija
3 Puerta

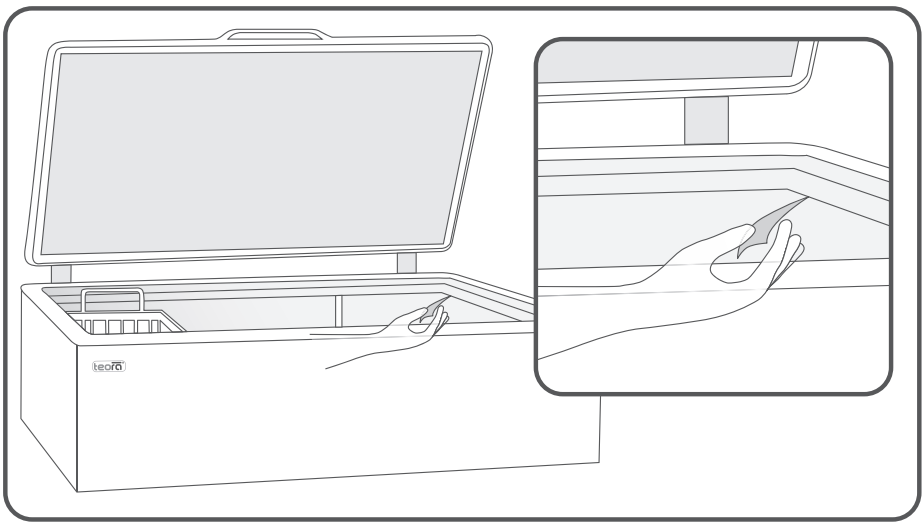
INSTALACIÓN

Antes de conectar:

• Retire la base del embaleje, calco y cintas de fijación de los componentes internos.

• Limpie el interior de su freezer usando un paño o esponja blanda con agua tibia y jabón neutro.

• No utilice objetos punzantes, alcohol, líquidos inflamables o limpiadores abrasivos. Pueden dañar la pintura de su freezer.



ADVERTENCIA

Riesgo de choque eléctrico

• Conecte el cable de puesta a tierra.
• No use adaptadores.

Siga las instrucciones para evitar riesgo de vida, incendio o choque eléctrico.

• Nunca conecte su freezer a un adaptador junto con otros eléctrodomesticos.

• No use extensiones. Este tipo de conexión puede provocar sobrecarga en la red eléctrica perjudicando el funcionamiento y provocando accidentes con fuego. Use un toma exclusivo para su freezer.

• En caso de oscilaciones en la tensión de la red eléctrica instale un estabilizador automático entre el freezer y el toma cuya potencia mínima debe ser 1000W.

• Si el cable de alimentación está dañado debe ser sustituido por personal calificado para evitar riesgos.

• Esperar como mínimo 4 horas, desde que movió el producto, antes de conectar el aparato a la red eléctrica.

• La tensión de la red debe ser de 220 V / 50 Hz.

• La sección mínima de los conductores de la red debe ser de 1.5 mm2.

• Los fusibles de protección deben contar con una calibración adecuada.

• El fabricante no se responsabiliza por accidentes o daños sufridos a personas y/o cosas de no adoptarse estas precauciones, aún cuando se contara con protecciones adicionales como disyuntores diferenciales o cortacorrientes.

• En todos los casos consulte a un electricista idóneo y autorizado.

• Luego de haber tomado todos estos recaudos conecte a la red eléctrica su unidad. Si el cable de alimentación está dañado debe ser reemplazado por el fabricante, por su representante o por cualquier persona calificada para evitar riesgos.

Cable a tierra

• Para su seguridad, conecte correctamente el cable a tierra al freezer. La mala instalación puede provocar accidentes con fuego, choque eléctrico u otros daños. Si el lugar de la instalación no posee un cable a tierra, contáctese con un electricista de confianza.

Ubicación

•El condensador situado en la parte posterior de la unidad debe recibir una aireación adecuada y permanente. Para lograrlo no apoye la unidad contra la pared, sepárela como mínimo 5cms., dejando este espacio libre de obstrucciones (Fig. 1). Los laterales también deben estar alejados 5cms. o más de cualquier objeto (Fig.2).

•El freezer Teora siempre debe ubicarse alejado de fuentes de calor artificiales como cocinas, hornos, calefones; o naturales, aberturas con rayos de sol directos, etc. (Fig. 3)

Figura 1

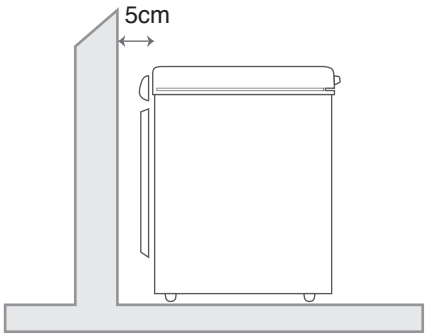
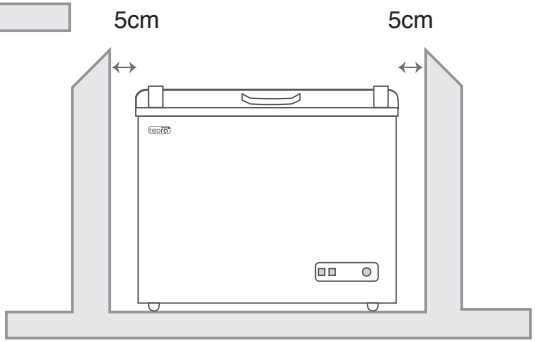


Figura 2



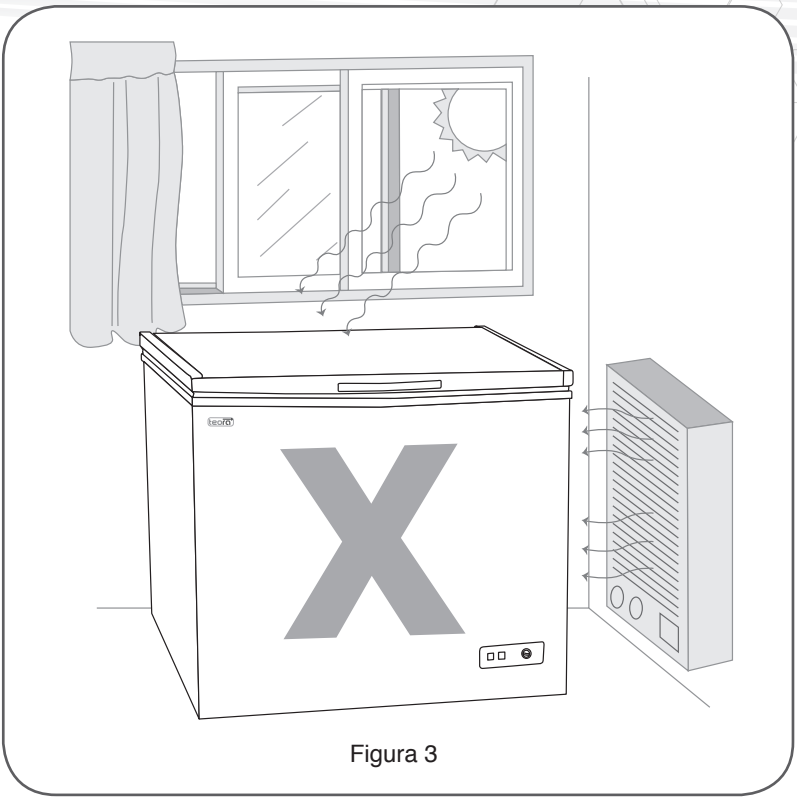


Figura 3

Utilización en la función Enfriador

Si desea que su unidad funcione como enfriador, luego de estar operando como Freezer, gire la perilla en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta el punto donde la unidad funciona como enfriador. En esta posición, el equipo conserva alimentos a una temperatura que se puede regular entre 1º C Y 5º C.

Es recomendable introducir los alimentos envueltos o en recipientes cerrados para conservar todo su aroma y frescura. En esta función se pueden almacenar todo tipo de líquidos gasificados en botellas y/o latas.

Utilización de la función Conservador

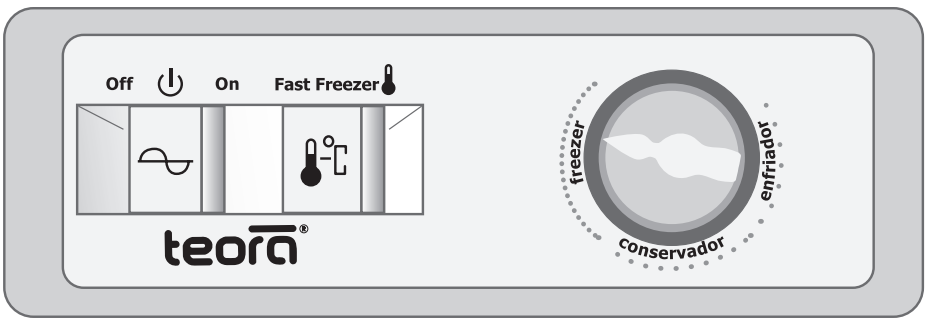
En la zona que se encuentra entre los topes de la función Freezer y Enfriador, el equipo funciona como conservador a temperaturas intermedias entre refrigerador y freezer.

Utilización de la función Freezer

•Gire la perilla del selector de temperatura en le sentido de las agujas del reloj y ubíquela en la posición máxima del selector freezer.

•Deje funcionar 2 horas el freezer Teora en la posición indicada sin carga y con la puerta cerrada, a fin de lograr el enfriamiento previo de la unidad. Transcurrido ese tiempo cargue el freezer Teora cuidando de no sobrepasar los límites estipulados de capacidad.

•Transcurridas las 24 horas de funcionamiento en esta posición, debe girar el selector (dentro de la zona en que la unidad funciona como freezer) a una posición intermedia, según su requerimiento de frío.



•Para los posteriores ingresos de productos al freezer Teora, no será necesario llevar la perilla del selector a posición máxima, mientras la carga no supere el 50 % del límite fijado en capacidad de congelamiento.

•Para evitar pérdida de frío, la operación de carga y descarga de productos debe realizarse lo más rápidamente posible.

IMPORTANTE

Botón Fast Freezer

El encendido de la función Fast Freezer pone al motor en marcha constante. Esta función es utilizada para conseguir el congelado rápido del producto que se haya introducido. Luego de lograr el congelado, es importante volver a apagar esta función para no alterar el corte programado y no forzar el equipo.

El nivel superior de carga de alimentos del freezer debe considerar un espacio desocupado de 4,5cms. inferiores al nivel del marco.

DESCONGELAMIENTO DEL FREZEER

Desconecte la unidad. Tenga en cuenta que la presencia de agua o humedad multiplica los riesgos de electrocución.

Una vez retirada la carga del freezer, deje la puerta abierta.

Se recomienda efectuar las operaciones de descongelamiento y limpieza de la unidad al menos dos veces por año, o cuando el espesor del hielo en las paredes supere 1cm.

Esto se debe a que el hielo afecta los intercambios de calor ya que el mismo es un aislante, por lo que en cantidades excesivas, obstruye el buen funcionamiento del freezer y por ende, la calidad de frío de sus alimentos.

SOLUCIONES A PEQUEÑOS PROBLEMAS

Antes de llamar al Servicio Técnico Autorizado, verifique esta tabla de soluciones.

Problema	Causa probable	Solución
El freezer no funciona	Control de temperatura en la posición Off (posición vertical).	Regule el control del freezer en posición deseada.
	Falta de energía.	Verifique los fusibles o el disjuntor de su hogar. Vea también si el enchufe está conectado al tomacorriente.
	Tensión baja/alta (esto puede ser notado por las oscilaciones en las lámparas del hogar).	Instale un estabilizado automático de voltaje con potencia mínima de 1000W.
	Tomacorriente defectuoso.	Conecte otro artefacto al tomacorriente para verificar si es necesario cambiarlo.
	Enchufe desconectado.	Conéctelo.
	Cable de alimentación dañado	Llame al servicio técnico autorizado.
Ruidos anormales.	Instalación en lugares inadecuados.	Vea item "Instalación".
	Nivelamiento inadecuado.	Establezca el equipo sobre una superficie plana.

Problema	Causa probable	Solución
Refrigeramiento insuficiente.	La circulación del aire está dificultada.	Redistribuya la alimentación evitando sobrecargas.
	Las puertas están siendo abiertas con mucha frecuencia.	Abra las puertas sólo cuando sea necesario.
	Control de la temperatura en la posición incorrecta.	Ajuste la posición conforme al item "Cómo usar su freezer" (pág 9).

RUIDOS CONSIDERADOS NORMALES

Algunos ruidos son considerados propios del funcionamiento de su heladera expositora. A continuación le presentamos una descripción de los ruidos característicos del funcionamiento.

Ruidos de motor del ventilador	Ruido característico del motor. Significa que el ventilador está funcionando.
Ruidos en el compresor	Ruido característico del motor. Significa que el compresor está funcionando.
Ruido de expansión de gas	Ruido característico de la expansión del gas del sistema de refrigeración. Es un ruido semejante al generado cuando se llena un globo de gas.
Ruido de deshielo	Ruido característico del agua escurriendo. Ocurre cuando la heladera expositora está haciendo descongelamiento.

SERVICIO TÉCNICO

Señor Usuario

En caso de Asistencia Técnica comuníquese al

(11) 4216 8346

Deberá contar con la factura de compra y la ficha de la garantía completada.

teora®

Cool for you

Fabrica distribuye y garantiza
Stefanelli Refrigeración Comercial
Avenida Hipólito Yrigoyen 5672 (B1882ARQ)
Ezpeleta - Pcia. de Buenos Aires, Argentina
Tel./Fax (+54 11) 4256 9897 / 4216 7047
stefanelli@stefanelli-ref.com.ar
www.stefanelli-ref.com.ar
www.teora.com.ar